



HP Sales Central

HP Pro c640 Chromebook (10X59EA)

Aktiv ab: 03.06.2020



Überblick

Das leistungsstarke, elegante und sichere Chromebook für Produktivität der Enterprise-Klasse

Bewältigen Sie mühelos und effizient Ihre täglichen Projekte und Meetings mit dem schnellen und sicheren HP Pro c640 Chromebook. Hinter dem eleganten Aluminiumgehäuse verbergen sich verbesserte Leistung und Datenschutz mit einem Intel®-Prozessor¹ und der HP Privacy Camera.

Bewältigen Sie Ihren Arbeitstag mühelos und effizient mit dem eleganten HP Pro c640 Chromebook – dank unkompliziertem, sicherem Chrome OS, verbesserter Leistung und integrierten Funktionen für Datenschutz, Konnektivität und Zusammenarbeit.

Elegant, professionell und mobil

Mit einem eleganten und leicht zu transportierenden Gerät mit Aluminiumgehäuse strahlen Sie stets Klasse aus. Außerdem ist es robust, durchläuft Tests nach MIL-STD 810G³ und verfügt über eine Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung, die bis zu 350 ml Spritzwasser aushält.⁴

Reibungslose Produktivität und Zusammenarbeit – jederzeit

Zusammenarbeiten und mehrere Registerkarten nutzen dank Intel®-Prozessor¹, einem Gehäuse, das im 180°-Winkel aufgeklappt werden kann, integrierter Webcam und Audiosystem. Bleiben Sie mit HP Extended Range Wireless LAN⁵ nahezu überall in Verbindung.

Innen und außen geschützt

Die HP Privacy Camera schützt vor unerwünschten Blicken. Mit den automatischen Updates und dem integrierten Virenschutz von Chrome OS bleiben Ihre Geräte stets sicher und auf dem neuesten Stand.

Spezifikationen

Betriebssystem

Chrome OS™ 64

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i7-10610U-Prozessor mit Intel® UHD-Grafikkarte (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3 Cache, 4 Kerne), unterstützt Intel® vPro™-Technologie

Prozessortechnologie

Intel® vPro™-Technologie

Umwelt

Halogenarm; TCO 8.0-zertifiziert

Sicherheitsmanagement

Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; Google H1 Sicherheitschip

Speicherkapazität, Standard

16 GB DDR4-2666 SDRAM (integriert)

Festplatte – Beschreibung

128 GB eMMC

Cloud-Service

Google Drive™ mit 100 GB (2-Jahres-Abonnement enthalten)

Optisches Laufwerk

Nicht enthalten

Anzeigegerät

Entspiegelter FHD-IPS-Bildschirm mit 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1.920 x 1.080)

Anzeigegröße (diagonal)

35,56 cm (14 Zoll)

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

Intel® UHD Graphics

Anschlüsse

2 USB 3.1 Type-C® Gen 1 (Stromversorgung, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 1.4

(HDMI-Kabel wird separat angeboten.)

Erweiterungssteckplätze

1 microSD; 1 Leser für Digitalmedien verschiedener Formate

Audio-Merkmale

Audio von B&O, zwei Stereo-Lautsprecher

Zeigereinheit

Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Tastatur

Tastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung

Wireless

Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro™

Stromversorgung

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

Akku-/Batterietyp

HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 60 WH

Produktfarbe

Pike Silver Aluminium

Mindestabmessungen (B x T x H)

32,5 x 20,5 x 1,65 cm

Gewicht

Ab 1,5 kg

UPC-Nummer

195122371517

Mitgelieferte Software

Chrome Enterprise Upgrade; Google G Suite; Google Play Store

Garantie

HP Services bietet Optionen für 1 Jahr oder 90 Tage beschränkte Garantie je nach Land. Akkus verfügen über eine eingeschränkte Standard-Garantie für 1 Jahr. Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die eingeschränkte Standardgarantie hinausgehen. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das von HP Care Pack Services bereitgestellte

Überblick

- 1 Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- 3 MIL-STD-Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- 4 Der HP Total Test Process stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
- 5 Basierend auf internen Tests im Vergleich mit dem Produkt der vorherigen Generation mit 802.11ac WLAN-Modul.

Assets

Kundenreferenz (1)

New England Institute of Technology relies on high performance of HP technology

To meet its needs for reliability and high-end performance, New England Institute of Technology standardized on HP products ranging from HP All-in-One and EliteBook PCs to HP Digital Signage. HP Workstations are showcased in the new HP Gaming Lab.

Technische Eckdaten (1)

WW NB - HP Pro c640 Chromebook - 21/02 - EN

HP Pro c640 Chromebook

Bilder – Produkt (7)



Zur Mitte zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1359 (jpg)	3023 x 1986 (png)
3097 x 2070 (jpg)	



Nach links zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1386 (jpg)	3018 x 1860 (png)
3036 x 1953 (jpg)	



Nach rechts zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1385 (jpg)	3017 x 1860 (png)
3038 x 1956 (jpg)	



**Linkes Profil,
geschlossen**

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	3028 x 268 (png)
3027 x 323 (jpg)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1389 (jpg)	



**Nach links hinten
zeigend**

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1368 (jpg)	3029 x 1896 (png)
3075 x 1995 (jpg)	



Nach hinten zeigend

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1368 (jpg)	3010 x 2093 (png)
3076 x 2140 (jpg)	



Rechtes Profil, geschlossen

54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	3026 x 271 (png)
3027 x 323 (jpg)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1389 (jpg)	

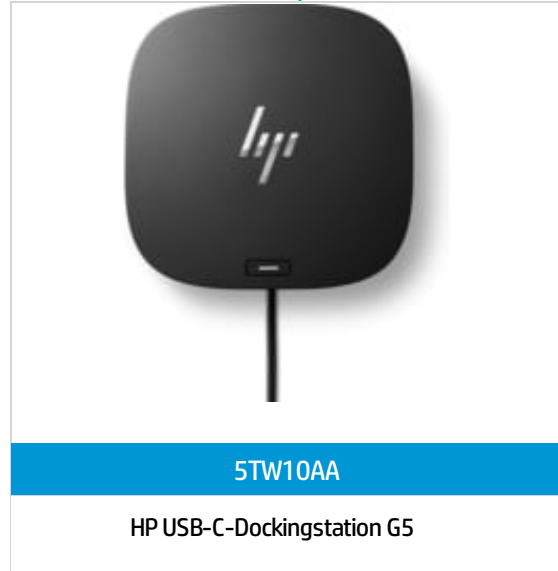
Zubehör

Meistempfohlenes HP-Zubehör

Etuis und Hüllen



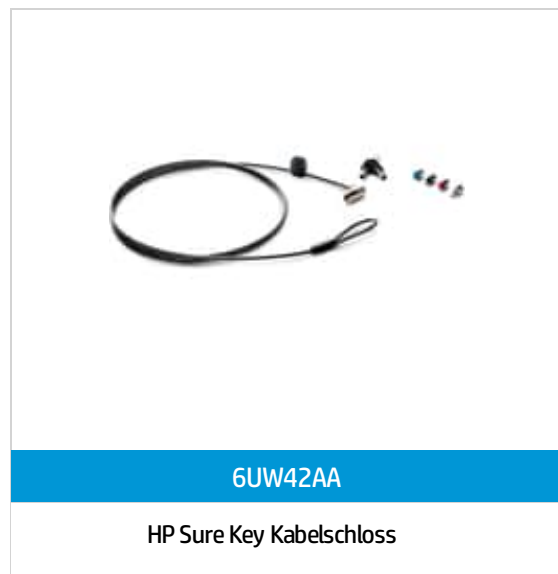
Dockingstationen und Anschlussreplikatoren



Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte



Sicherheit und Schutz



Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Headsets

Aktiv	HP Stereo-Headset (3,5 mm)	T1A66AA
-------	----------------------------	---------

Aktiv	HP Stereo-USB-Headset	T1A67AA
-------	-----------------------	---------

Telefone

Aktiv	HP UC-Freisprecheinrichtung	4VW02AA
-------	-----------------------------	---------

Akkus/Ladegeräte/Adapter

AC-Adapter

Aktiv	HP Intelligenter AC-Adapter mit 65 Watt	H6Y89AA
-------	---	---------

Power-Packs

Aktiv	HP USB-C Essential Power Bank	3TB55AA
Aktiv	HP USB-C Notebook Power Bank	2NA10AA

Schränke und Ständer

Trolleys

Aktiv	HP 20 Mgd Ladewagen V2	T9E83AA
Aktiv	HP 30 Mgd Ladewagen V2	T9E85AA
Aktiv	HP 32U Essential Ladewagen	1HC89AA

Monitorstandfüße

Aktiv	Monitorstandfuß	M9X76AA
-------	-----------------	---------

Notebook-Halterungen

Aktiv	HP Dual Hinge II Notebook-Standfuß mit Doppelscharnier	E8F99AA
Aktiv	HP Hot Desk-Arm für zweiten Monitor	W3Z74AA
Aktiv	HP Hot Desk-Standfuß	W3Z73AA

Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

Audio- und Videokabel

Aktiv	HP Adapter HDMI zu DVI	F5A28AA
-------	------------------------	---------

Kabeladapter

Aktiv	HP USB-C-zu-DP-Adapter	N9K78AA
Aktiv	HP USB-C-zu-HDMI 2.0	1WC36AA
Aktiv	HP USB-C-zu-RJ45-Adapter	V7W66AA
Aktiv	HP USB-C-zu-USB-3.0-Adapter	N2Z63AA
Aktiv	HP USB-C-zu-VGA-Adapter	N9K76AA

Etuis und Hüllen

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Recycled-Serie Tragetasche, 39,6 cm (15,6 Zoll)	5KN29AA
Aktiv	Guter	Flache HP Executive Topload-Tasche (14,1 Zoll)	6KD04AA

Rucksäcke

Aktiv	HP Business-Rucksack (17,3 Zoll)	2SC67AA
Aktiv	HP Executive Rucksack (15,6 Zoll)	6KD07AA
Aktiv	HP Executive Rucksack (17,3 Zoll)	6KD05AA
Aktiv	HP Prelude Pro Recycler Rucksack	1X644AA
Aktiv	HP Prelude Rucksack, 15,6 Zoll	2MW63AA
Aktiv	HP Recycled-Serie Rucksack, 39,6 cm (15,6 Zoll)	5KN28AA
Aktiv	HP Slim Rucksack	F3W16AA

Taschen

Aktiv	Flache HP Business Top Load-Tasche (14,1 Zoll)	2SC65AA
-------	--	---------

Aktiv	Flache HP Business Top Load-Tasche (17,3 Zoll)	2UW02AA
Aktiv	HP All-in-One Handgepäcktasche	7ZE80AA
Aktiv	HP Business Top Load-Tasche (15,6 Zoll)	2SC66AA
Aktiv	HP Business-Hülle (14,1 Zoll)	2UW01AA
Aktiv	HP Business-Tasche für Damen (bis zu 15,6 Zoll)	3NP79AA
Aktiv	HP Business-Tasche mit Rollen (17,3 Zoll)	2SC68AA
Aktiv	HP Essential Topload-Tragetasche	H2W17AA
Aktiv	HP Executive Topload-Ledertasche (15,6 Zoll)	6KD09AA
Aktiv	HP Executive Topload-Tasche (15,6 Zoll)	6KD06AA
Aktiv	HP Executive Topload-Tasche (17,3 Zoll)	6KD08AA
Aktiv	HP Executive Tragetasche (14,1 Zoll)	6KD10AA
Aktiv	HP Prelude Pro Recycelte Topload-Tasche	1X645AA
Aktiv	HP Prelude Top Load (15,6 Zoll) mit Maus im Paket	2MW64AA
Aktiv	HP Prelude Top Load-Tasche, 15,6 Zoll	2MW62A6
Aktiv	HP Prelude Top Load-Tasche, 15,6 Zoll	2MW62AA
Aktiv	HP schmale Topload-Tasche, 15,6 Zoll	F3W15AA
Aktiv	HP Slim Professional Messenger	F3W14AA
Aktiv	Tragetasche der Recycling-Serie, 14 Zoll	7ZE83AA
Aktiv	HP Recycled-Serie Tragetasche, 39,6 cm (15,6 Zoll)	5KN29AA
Aktiv	Flache HP Executive Topload-Tasche (14,1 Zoll)	6KD04AA
Hüllen		
Aktiv	HP Ultrabook 14-Zoll-Hülle	F7Z99AA
Aktiv	HP Ultrabook 15,6-Zoll-Hülle	F8A00AA

Dockingstationen und Anschlussreplikatoren

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP USB-C-Dockingstation G5	5TW10AA
Aktiv	Besserer	HP USB-C/A Universal Dockingstation G2	5TW13AA

Dockingstationen

Aktiv	HP Elite USB-C-Hub	4WX89AA
Aktiv	HP USB-C Reisehub G2	7PJ38AA
Aktiv	HP USB-C-Dockingstation G5	5TW10AA
Aktiv	HP USB-C/A Universal Dockingstation G2	5TW13AA

Port-Replikatoren

Aktiv	HP USB-3.0-zu-Gigabit-LAN-Adapter	N7P47AA
-------	-----------------------------------	---------

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

Aktiv	HP Adapter HDMI zu VGA	H4F02AA
-------	------------------------	---------

Tastaturen/Mäuse und Eingabegeräte

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP Slim USB-Tastatur und -Maus	T6T83AA
-------	---------------	--------------------------------	---------

Aktiv **Besserer** HP Comfort Grip Drahtlosmaus H2L63AA

Tastatur und Mauseits

Aktiv Kabellose HP Slim Tastatur und Maus T6L04AA

Aktiv HP Slim USB-Tastatur und -Maus T6T83AA

Tastaturen

Aktiv HP USB Collaboration-Tastatur Z9N38AA

Aktiv HP Wireless Collaboration-Tastatur Z9N39AA

Aktiv HP Wireless-Tastatur (Link-5) T6U20AA

Mäuse

Aktiv HP Essential USB-Maus 2TX37AA

Aktiv HP Ultra Mobile Wireless-Maus H6F25AA

Aktiv HP USB Premium-Maus 1JR32AA

Aktiv HP USB-Lasermouse mit 3 Tasten H4B81AA

Aktiv HP Wireless Premium-Maus 1JR31AA

Bevorstehende Einstellung HP X4000b Bluetooth-Maus H3T50AA

Aktiv USB-Reisemouse G1K28AA

Aktiv HP Comfort Grip Drahtlosmaus H2L63AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD-Laufwerke

Aktiv Externes HP USB-DVD-RW-Laufwerk F2B56AA

Verkaufsstellen-Systemoptionen

POS-Displayzubehör

Aktiv HP Engage One 25,62 cm (10,1 Zoll) Display 1XD80AA

Aktiv HP Engage One 25,65 cm (10,1 Zoll) Touchscreen-Display 1XD81AA

Aktiv HP Engage One W 25,65 cm (10,1 Zoll) Display 3FH66AA

Aktiv HP Engage One W 25,65 cm (10,1 Zoll) Touchscreen-Display 3FH67AA

Sicherheit und Schutz

HP empfiehlt

Aktiv **Bester** HP Sure Key Kabelschloss 6UW42AA

Aktiv **Besserer** HP Nano Kombinations-Kabelsperre 1AJ39AA

PC-Sperren

Aktiv HP Master-Kombinations-Kabelsperre 1AJ40AA

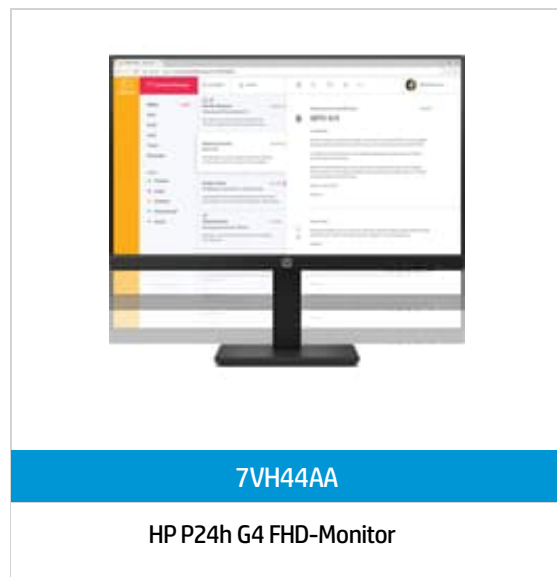
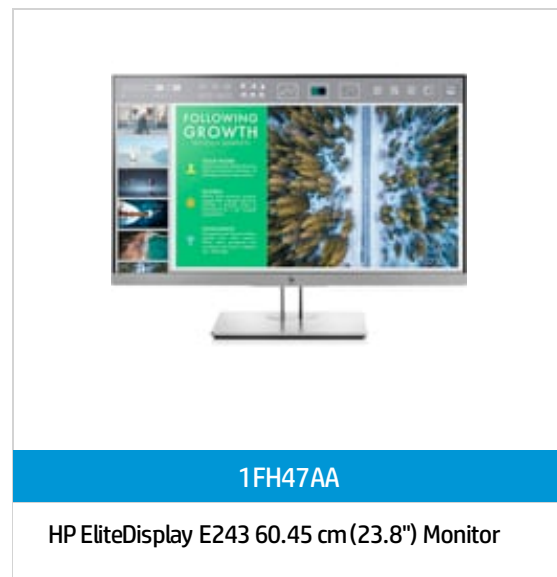
Aktiv HP Nano Dual Head Kombinations-Kabelsperren 1AJ41AA

Aktiv HP Sure Key Kabelschloss 6UW42AA

Aktiv HP Nano Kombinations-Kabelsperre 1AJ39AA

Monitore

Meistempfohlene HP-Monitore



Business-Monitore

HP empfiehlt

Aktiv	Bester	HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor	1FH47AA
Aktiv	Besserer	HP P24h G4 FHD-Monitor	7VH44AA
Aktiv	Guter	HP P27h G4 FHD-Monitor	7VH95AA

LCD-Monitore für den Businessbereich

Aktiv	HP P204 Monitor, 49,53 cm (19,5 Zoll)	5RD65AA
-------	---------------------------------------	---------

EliteDisplays

Aktiv	HP E344c 34 Zoll Curved Monitor	6GJ95AA
Aktiv	HP EliteDisplay E202 Monitor, 50,8 cm (20 Zoll) Diagonale (ENERGY STAR)	M1F41AA

Aktiv	HP EliteDisplay E223 21,5-Zoll-Monitor	7MP21AA
Aktiv	HP EliteDisplay E223 54,6 cm (21.5") Monitor	1FH45AA
Aktiv	HP EliteDisplay E223d 54,61 cm (21,5 Zoll) Dockingmonitor	5VT82AA
Aktiv	HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll)	W2Z50AA
Aktiv	HP EliteDisplay E233 23-Zoll-Monitor	7MQ32AA
Aktiv	HP EliteDisplay E233 58.4 cm (23") Monitor	1FH46AA
Aktiv	HP EliteDisplay E233 Monitor, 58,42 cm (23 Zoll), ohne Fuß	2PD30AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243 23,8-Zoll-Monitor	7MQ82AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243d 60,45 cm (23,8 Zoll) Dockingmonitor	1TJ76AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243d 60,45 cm (23,8 Zoll) Dockingmonitor	7MP20AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243i 24-Zoll-Monitor	7MQ83AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243i 61 cm (24") Monitor	1FH49AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243m Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)	1FH48AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243p 60,45 cm (23,8 Zoll) Sure View Monitor	5FT13AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273 Monitor, 27 Zoll	7MQ84AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273 Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)	1FH50AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273d 68,58 cm (27 Zoll) Docking-Monitor	5WN63AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273m Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)	1FH51AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273q Monitor, 27 Zoll	7MQ85AA
Aktiv	HP EliteDisplay E273q Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)	1FH52AA
Aktiv	HP EliteDisplay E324q 31,5 Zoll Monitor (QHD)	5DP31AA
Aktiv	HP EliteDisplay S14 14 Zoll Display (tragbar)	3HX46AA
Aktiv	HP EliteDisplay S340c 34 Zoll Curved Monitor	V4G46AA
Aktiv	HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor	1FH47AA
E-Serie		
Aktiv	HP E24d G4 FHD Advanced Docking-Monitor	6PA50AA
Aktiv	HP E27d G4 QHD Advanced Docking-Monitor	6PA56AA
Displays für Geräte für das Gesundheitswesen		
Aktiv	HP Healthcare Edition HC241 Klinischer Kontrollmonitor	3ME68AA
Aktiv	HP Healthcare Edition HC241p Klinischer Kontrollmonitor	3ME69AA
Aktiv	HP Healthcare Edition HC270cr Klinischer Kontrollmonitor	1QW03AA
Großformat-Display		
Aktiv	HP LD5512 4K-UHD-Konferenzdisplay	2YD85AA
ProDisplays		
Aktiv	HP Mini-in-One 24 Display	7AX23AA
P-Serie		
Aktiv	HP P22h G4 FHD-Monitor	7UZ36AA
Aktiv	HP P24h G4 FHD-Monitor	7VH44AA
Aktiv	HP P27h G4 FHD-Monitor	7VH95AA
S-Serie		
Aktiv	HP S430c Curved Ultrawide Monitor, 43,4 Zoll	5FW74AA
Value Displays		
Aktiv	HP P224 Monitor, 54,61 cm (21,5 Zoll)	5QG34AA

Aktiv	HP P244 Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)	5QG35AA
Aktiv	HP V214a Monitor, 52,57 cm (20,7 Zoll)	1FR84AA
Z Displays		
Aktiv	HP DreamColor Z24x G2 Display	1JR59A4
Aktiv	HP DreamColor Z27x G2 Studio-Display	2NJ08A4
Aktiv	HP DreamColor Z31x Studio Display	Z4Y82A4
Aktiv	HP Z22n G2 Bildschirm (21,5 Zoll)	1JS05A4
Aktiv	HP Z23n G2 Bildschirm (23 Zoll)	1JS06A4
Aktiv	HP Z24n G2 Display, 24 Zoll	1JS09A4
Aktiv	HP Z24nf G2 Display mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll)	1JS07A4
Aktiv	HP Z27 4K-UHD-Display, 27 Zoll	2TB68A4
Aktiv	HP Z27n G2 Display, 27 Zoll	1JS10A4
Aktiv	HP Z32 4K-UHD-Display, 31,5 Zoll	1AA81A4
Aktiv	HP Z38c Curved Display (37,5 Zoll)	Z4W65A4
Aktiv	HP Z43 4K-UHD-Display, 42,5 Zoll	1AA85A4

Software

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv	Microsoft Office 2016 Home and Business Software	X7W31AA
-------	--	---------

Core™ i7

Akku-/Batterietyp

HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 60 WH

Akkugewicht

0,22 kg

Anschlüsse

2 USB 3.1 Type-C® Gen 1 (Stromversorgung, DisplayPort™); 2 USB 3.1 Gen 1; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 1.4

Anzeigegerät

Entspiegelter FHD-IPS-Bildschirm mit 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1.920 x 1.080)

Anzeigegerät

Entspiegelter FHD-IPS-Bildschirm mit 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, 250 Nits, 45 % NTSC (1.920 x 1.080)

Anzeigegerät

Full HD-Display mit 14 Zoll Diagonale

Anzeigegerät

Full HD-Display mit 35,56 cm (14 Zoll) Diagonale

Anzeigegröße (diagonal)

14 Zoll

Anzeigegröße (diagonal)

35,56 cm (14 Zoll)

Audio-Merkmale

Audio von B&O, zwei Stereo-Lautsprecher

Batterie- und Akkuleistung – Hinweis

Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie. Laden Sie den Akku innerhalb von 90 Minuten auf bis zu 90 % auf.

Betriebssystem

Chrome OS™ 64

Cloud-Service

Google Drive™ mit 100 GB (2-Jahres-Abonnement enthalten)

Erweiterungssteckplätze

1 microSD; 1 Leser für Digitalmedien verschiedener Formate

Festplatte – Beschreibung

128 GB eMMC

Fingerabdruckleser

Fingerabdruckleser

Garantie

HP Services bietet Optionen für 1 Jahr oder 90 Tage beschränkte Garantie je nach Land. Akkus verfügen über eine eingeschränkte Standard-Garantie für 1 Jahr. Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die eingeschränkte Standardgarantie hinausgehen. Die Service-Level und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das von HP Care Pack Services bereitgestellte Suchformular unter: <http://www.hp.com/go/cpc>

Gewicht

Ab 1,5 kg

Grafik

Integriert

Grafikkarte (integriert)

Intel® UHD Graphics

Helligkeit

250 Nits

Hinweis zu Erweiterungssteckplätzen

Unterstützt SD, SDHC, SDXC.

Hinweis zu Ports

HDMI-Kabel wird separat angeboten.

Hinweis zum Gewicht (metrisch)

Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.

Hinweis zum Standardspeicher

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Mindestabmessungen (B x T x H)

32,5 x 20,5 x 1,65 cm

Mitgelieferte Software

Chrome Enterprise Upgrade; Google G Suite; Google Play Store

Optisches Laufwerk

Nicht enthalten

Produktfarbe

Pike Silver Aluminium

Prozessor

Intel® Core™ i7-10610U-Prozessor mit Intel® UHD-Grafikkarte (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3 Cache, 4 Kerne), unterstützt Intel® vPro™-Technologie

Prozessorgeschwindigkeit

1,8 GHz

Prozessormarke

Intel®

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation

Prozessortechnologie

Intel® vPro™-Technologie

Sicherheitsmanagement

Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; Google H1 Sicherheitschip

Speicherkapazität, Standard

16 GB DDR4-2666 SDRAM (integriert)

Speichertyp

eMMC

Stromversorgung

Adapter USB Type-C™, mit 65 W

Tastatur

Tastatur in normaler Größe mit Hintergrundbeleuchtung

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[1] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[11] Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[12] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[13] Chrome Enterprise Upgrade ist separat erhältlich und erfordert die einmalige Einrichtung, ein

Abonnement, die Google Admin Console und die Domäne Ihres Unternehmens. Siehe <https://support.google.com/a/answer/60216>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[14] Schloss ist separat erhältlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[15] Der HP Fingerabdruckleser ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[16] Die Tests von HP wurden mit Google Chrome OS power_LoadTest durchgeführt. Die Akkulaufzeit kann variieren. Die maximale Akkukapazität verringert sich mit dem Alter bzw. der Nutzungsdauer des Geräts. Details zum Test finden Sie unter <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[17] Der Akku wird innerhalb von 90 Minuten bis zu 90 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt ist erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[18] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[19] HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter www.hp.com/go/cpc. Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[2] Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[20] Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[21] Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[3] Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[5] Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 5,1 GB sind nicht für den Benutzer verfügbar.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[8] Schloss muss separat erworben werden.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[9] Zur Wiedergabe in HD-Qualität sind HD-Inhalte erforderlich.

Touchscreen

Nein

Umwelt

Halogenarm; TCO 8.0-zertifiziert

UPC-Nummer

195122371517

Warenzeichen

Intel, Core, Celeron und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und in anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. SDXC ist eine eingetragene Marke von SD-3C in den USA und/oder in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). © 2020 Google LLC. Alle Rechte vorbehalten. Google und das Google-Logo sind eingetragene Marken von Google LLC.

Wireless

Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro™

Zeigereinheit

Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Zubehör

HP USB-C Reisedockingstation G2 7PJ38AA; HP USB-C/A Universaldockingstation G2 5TW13AA; HP E244d Monitor 6PA50AA; HP Bluetooth Reisemaus 6SP30AA; HP Sure Key-Kabelschloss 6UW42AA

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.